

<<Visual Basic程序设计教程>>

图书基本信息

书名：<<Visual Basic程序设计教程>>

13位ISBN编号：9787302247081

10位ISBN编号：7302247080

出版时间：2011-2

出版时间：清华大学出版社

作者：冯烟利 编

页数：224

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<Visual Basic程序设计教程>>

内容概要

本书从初学者的角度出发,介绍了Visual Basic程序设计的相关知识,主要内容包括Visual Basic程序设计概述、Visual Basic的快速入门、Visual Basic的语言基础、结构化程序设计知识、数组、过程、常用控件、界面设计、文件操作、数据库编程基础等内容,并根据每一章的重点和难点知识编写了相应的思考题。

本书内容面向基础,深入浅出,精选趣味性、综合性强的教学案例,强化编程实践,是学习Visual Basic程序设计十分有用的一本教程,可作为高等学校的教材,也可供自学者参考。

<<Visual Basic程序设计教程>>

书籍目录

第1章 Visual Basic程序设计概述1.1 Visual Basic简介1.1.1 Visual Basic的概念1.1.2 Visual Basic的发展历史1.1.3 Visual Basic的特点1.2 Visual Basic的安装与启动1.2.1 运行Visual Basic的软件和硬件环境1.2.2 Visual Basic的版本1.2.3 Visual Basic的安装1.2.4 Visual Basic的启动与退出1.3 Visual Basic的集成开发环境IDE1.3.1 主窗口1.3.2 窗体设计器窗口1.3.3 工程窗口1.3.4 属性窗口1.3.5 代码编辑窗口1.3.6 工具箱1.3.7 “立即”窗口1.3.8 “窗体布局”窗口1.4 Visual Basic的帮助系统1.4.1 安装MSDN1.4.2 使用MSDN Library查询设计器1.4.3 使用上下文相关帮助1.4.4 在互联网上获得帮助1.4.5 运行MSDN所提供的样例习题1

第2章 Visual Basic快速入门2.1 对象的概念2.1.1 对象和类2.1.2 对象的属性、事件、方法2.1.3 对象的建立和编辑2.2 窗体的概念2.2.1 窗体的主要属性2.2.2 窗体的常用事件2.2.3 窗体的常用方法2.3 控件的概念2.3.1 控件的概念2.3.2 常用基本控件2.3.3 控件的默认属性2.3.4 控件的焦点与Tab键2.4 如何编写简单的应用程序2.4.1 创建Visual Basic应用程序的步骤和方法2.4.2 编写你的第一个Visual Basic程序2.4.3 程序的保存和装入2.4.4 程序的调试与运行习题2

第3章 Visual Basic语言基础3.1 基本数据类型3.1.1 数值型数据3.1.2 字符型数据3.1.3 布尔型数据3.1.4 日期型数据3.1.5 对象型数据3.1.6 变体型数据3.2 常量3.2.1 直接常量3.2.2 符号常量3.2.3 系统常量3.3 变量3.3.1 变量的命名规则3.3.2 变量的声明3.4 运算符与表达式3.4.1 算术运算符3.4.2 字符串运算符3.4.3 关系运算符3.4.4 逻辑运算符……

第4章 程序设计基础第5章 数组第6章 过程第7章 常用控件第8章 界面设计第9章 文件操作第10章 数据库编程基础

章节摘录

版权页：插图：1.提供了面向对象的可视化编程工具Visual Basic采用了面向对象的程序设计方法。它的基本思路是把程序和数据封装在一起而视为一个对象。

所谓“对象”就是一个可操作的实体，如窗体、窗体中的命令按钮、标签、文本框等。

程序设计时用户不必为界面设计编写程序代码，只需要利用系统提供的工具，在屏幕上“画”出各种对象，然后编写实现程序功能的那部分代码即可，从而大大提高了程序设计的效率。

2.事件驱动机制在Windows环境下，程序是以事件驱动方式运行的，每个对象都能响应多个不同的事件，每个事件都能驱动一段代码——事件过程，该代码决定了对象的功能。

通常称这种机制为事件驱动。

事件可由用户的操作触发，也可以由系统或应用程序触发。

例如，单击一个命令按钮，就触发了按钮的Click（单击）事件，该事件中的代码就会被执行。

若用户未进行任何操作（未触发事件），则程序就处于等待状态。

整个应用程序就是由彼此独立的事件过程构成的。

3.软件的集成式开发Visual Basic为编程提供了一个集成开发环境。

在这个环境中，编程者可设计界面、编写代码、调试程序，直至把应用程序编译成可在windows中运行的可执行文件，并为它生成安装程序。

Visual Basic的集成开发环境为编程者提供了很大的方便。

<<Visual Basic程序设计教程>>

编辑推荐

《Visual Basic程序设计教程》是高等学校计算机基础教育教材精选。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>